Geistlich
Ligamenta

Miracol 19C22

Désignation du produit	Colle spéciale
Composition	Dispersion d'acétate de polyvinyle (PVAc)
Emploi	Papier et carton: films acétate et PVC. Cartons laqués et laminés d'aluminium. Industrie du bois: pose de films en PVC sur matériaux en bois. Avec l'adjonction du Miracol durcisseur 4V1, les matériaux suivants peuvent être collés sur des supports absorbants : - les métaux résistants à la corrosion - les surfaces laquées (laques PUR, UV et cellulosiques); - HPL (faces décorées); - Chants PVC/ABS

Spécifications de livraison

Forme de livraison	liquide
Viscosité (Epprecht TV)	2000 - 3000 mPa.s
Teneur en matière solide	49 - 51 %
Valeur pH	4 - 5

Données supplémentaires

Poids spécifique	env. 1.05 g/ml
Dilution	eau
Inflammable	non
Point blanc	env. 0°C
Stabilité au gel	A protéger du gel. Laisser dégeler la colle livrée durcie en raison du gel dans une pièce à bonne température (20°C)
Décoloration	néant

Prétraitement

Surface d'encollage	Les surfaces doivent être planes, propres, exemptes de poussières et d'huile

Fabrication du mélange

Mélange	Miracol 19C22: 1000 g ou 1 lt Durcisseur 4V1: 125 g ou 0.1 lt Mélanger complètement la colle et le durcisseur
Durée de vie en pot	max. 1 heure

Mode d'emploi

Application	sur une face
Consommation	150 - 200 g/m²
Température de travail	10 - 30 °C
Période d'attente ouverte	jusqu'à 8 minutes
Pression	au minimum 0.25 N/mm² (2.5 kg/cm²)
Temps de pression	20 °C: min. 1 hr. 45 °C: env. 20 - 25 min.
Traitement ultérieur	1 à 10 heures suivant le mode de travail et le type de construction
Conditions d'essai	Les informations concernant la colle se basent sur des tests dans un climat de 23 °C, 50 % d'humidité rel. de l'air et 10 - 12 % d'humidité du bois.

Caractéristiques du film

Résistance finale maximum	après 7 jours
Résistance à la chaleur	60 - 100 °C suivant le matériel et la construction
Résistance à l'eau	EN 204-D3 avec durcisseur 4V1

Geistlich Ligamenta AG
Engstringerstrasse 5
Postfach
CH-8952 Schlieren

Telefon +41 44 733 88 33
Telefax +41 44 733 88 77
ligamenta@geistlich.ch
www.geistlich.com

Geistlich
Ligamenta

Miracol 19C22

Nettoyage

Résistance finale maximum	A l'eau tiède, tant que la colle n'est pas sèche.

Sécurité et environnement

Mesures préventives	Les mesures de prudence habituelles en cas de manipulation de produits chimiques doivent être observées.
Mise au rebut des emballages	Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum et peuvent ensuite, après nettoyage adéquat, être recyclés.
Mise au rebut des colles	De petites quantités peuvent être mises au rebut avec les ordures ménagères. Peut être incinéré avec les ordures ménagères à condition de respecter les prescriptions techniques nécessaires et après concertation avec la voirie et les autorités compétentes.
Code d'élimination (ODS) CH	1610
Stockage	Dans des récipients d´origine hermétiquement clos, dans un endroit frais et sec. Protéger du gel. Remuer avant emploi. Veuillez observer la date limite d'utilisation indiquée sur l'emballage.
Garantie	Les indications des spécifications correspondent au niveau actuel de la technique et s'appuient sur l'expérience pratique. Nous assurons la livraison d'une marchandise sans défaut. Pour l'emploi et l'application, respecter le mode d'emploi dans la documentation technique. Notre service de conseils techniques se tient à votre disposition pour toute information concernant le choix, l'application et l'utilisation des produits; les indications correspondantes sont des recommandations qui doivent être vérifiées dans les conditions données. Les caractéristiques de ces indications ne constituent en aucun cas une garantie.Sur de nouveaux matériaux et avec de nouveaux procédés, des tests et essais doivent être effectués pour constater le caractère approprié. L'exécution du traitement ultérieur et les procédés employés ne sont pas de notre ressort; la qualification, la vérification et la validation du produit final relèvent de la responsabilité de l'utilisateur.
Lieu du donneur d'information	Notre service technique se tient volontiers à votre disposition pour tout renseignement.
Date d'établissement	08.11.2005
Remplace la version du	05.08.2005

Geistlich Ligamenta AG
Engstringerstrasse 5
Postfach
CH-8952 Schlieren

Telefon +41 44 733 88 33
Telefax +41 44 733 88 77
ligamenta@geistlich.ch
www.geistlich.com

Zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem
TÜV SCHWEIZ
Reg. Nr. 03-174-046
ISO 9001